

Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского
Кафедра геоэкологии Таврической академии
Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым
ГАУ РК «Управление ООПТ Республики Крым»
Государственный комитет лесного и охотничьего хозяйства Республики Крым
ФГБУН «Карадагская научная станция им. Т.И.Вяземского – природный
заповедник РАН»
Крымское отделение Русского географического общества

ЗАПОВЕДНИКИ КРЫМА – 2016

БИОЛОГИЧЕСКОЕ И ЛАНДШАФТНОЕ РАЗНООБРАЗИЕ, ОХРАНА И УПРАВЛЕНИЕ

Материалы VIII Международной научно-практической конференции
Симферополь, 28–30 апреля 2016 г.

*Посвящается 100-летию системы ООПТ в России,
150-летию со дня рождения Г.А. Кожевникова,
80-летию со дня рождения Ю.В. Костина*



Симферополь – 2016

СОДЕРЖАНИЕ

СЕКЦИЯ 1. ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА УПРАВЛЕНИЯ ООПТ

<i>Афанасьев Е.А., Судницына Д.Н., Воробьева Е.М.</i> Экологическое состояние водоемов памятника природы «Изборско-Мальская долина» (Псковская область)	6
<i>Баранов П.Н., Пыцкий Г.Н., Ошкадер А.В.</i> Роль особо охраняемых природных территорий Крыма при подготовке специалистов в системе высшего профессионального образования	8
<i>Беляева Л.Н., Карандеев А.Ю., Климов С.Д.</i> ООПТ в проекте музея-заповедника «Родина П.П. Семенова-Тян-Шанского»	10
<i>Беляева О.И., Тарасюк Е.Е., Марченко А.Д., Вознюк О.Г.</i> Оценка загрязнения мусором, поступающим в береговую часть заказника «Бухта Казачья»	12
<i>Берлякова А.В.</i> К вопросу о посещаемости природного парка «Ергаки»	12
<i>Бизикина Н.И., Иванова Э.В.</i> Национальный природный парк «Тарханкутский» и организация на его территории экологического просвещения »	15
<i>Бисеров М.Ф.</i> Экологический туризм – лучший способ поднятия престижа ООПТ среди населения	17
<i>Бобра Т.В., Лычак А.И.</i> Создание комплексного научно-исследовательского и практического Центра экологической безопасности как необходимое условие для обеспечения устойчивого развития крымского региона	19
<i>Бобра Т.В., Лычак А.И., Рудык А.Н., Прокопов Г.А.</i> Проблемы ООПТ в Крыму на примере Ялтинского горно-лесного природного заповедника	23
<i>Борейко В.Е.</i> История заповедности в Украине	27
<i>Бриних В.А.</i> Краткий анализ негативных изменений в положении государственных природных заповедников России	29
<i>Веревкина Е.Л., Новиков В.П.</i> Социально-экономическая значимость Природного парка «Нумто»	31
<i>Воронин И.Н., Воронина А.Б.</i> Проблемы развития рекреационной деятельности на особо охраняемых природных территориях Крыма	33
<i>Гольдин Е.Б.</i> Заповедная Мальта: охрана природы и туризм	35
<i>Горецкая А.Г.</i> Роль учебно-полевой практики по природопользованию в изучении особо охраняемых территорий	38
<i>Грушенко Э.Б.</i> Экологический туризм как фактор развития национального парка «Русская Арктика»	40
<i>Грязин И.В.</i> Организация деятельности природных парков на примере природного парка «Ергаки» (Россия, Красноярский край)	42
<i>Желтухина Ю.С., Кирьянова Ю.В., Кучеров Г.В., Кочеткова Т.В.</i> Экологические лагеря в Центральном-Лесном заповеднике	44
<i>Истомин А.В., Истомина Н.Б., Лихачева О.В., Судницына Д.Н.</i> «Урочище Заозерье» - новая региональная ООПТ в Псковской области (Россия)	46
<i>Казанников Ю.Е.</i> Рекреационное природопользование на ООПТ и особый режим охраны территории. Вопросы соотношения	48

<i>Каширина Е.С., Голубева Е.И.</i> Рекомендации по изменению функционального зонирования заказника «Байдарский»	50
<i>Квасова И.Н.</i> ООПТ регионального значения: проблемы и перспективы развития	53
<i>Ключкина А.А., Прокопов Г.А.</i> Анализ распределения антропогенной нагрузки на ландшафты ЛРП «Лисья бухта – Эчкидаг»	55
<i>Литвинюк Н.А.</i> Флора и фауна Казантипского природного заповедника в Красной книге Республики Крым	57
<i>Лычак А.И., Прокопов Г.А., Рудык А.Н., Епихин Д.В.</i> Задачи ГАУ РК «Управление особо охраняемыми природными территориями Республики Крым» в управлении региональными ООПТ	59
<i>Лях Т.Г.</i> Управление и основные проблемы особо охраняемых природных территорий Молдовы	61
<i>Манаев А.Ю.</i> Охрана культурных ландшафтов Крыма: история вопроса и современное состояние проблемы	63
<i>Мельникова Т.А., Байтимирова Е.А.</i> Оценка экологической информированности молодежи о деятельности ООПТ и уровня заинтересованности студентов в экологическом образовании	65
<i>Мироненко Е.М.</i> Обращение с отходами на особо охраняемых природных территориях ..	68
<i>Михайлов К.Л.</i> Использование потенциала природоохранных территорий для регионального развития	69
<i>Михайлова Г.В., Ефимов В.А.</i> Использование природных ресурсов на особо охраняемых природных территориях	71
<i>Мнацеканов Р.А., Щуров В.И.</i> О применении категорий Красного списка МСОП при создании региональных Красных книг	73
<i>Мнацеканов Р.А., Щуров В.И., Замотайлов А.С.</i> О принципах формирования списков региональных Красных книг	76
<i>Москвитина Н.С.</i> О роли высшей школы в подготовке научных кадров заповедников.....	78
<i>Орлов С.В., Наумов А.В.</i> Современное состояние, проблемы и перспективы развития системы ООПТ регионального значения Тверской области	81
<i>Попель С.А.</i> Жемчужина Приднестровья – государственный заповедник «Ягорлык»	82
<i>Пыцкий Г.Н., Хребтова Т.В., Ошкадер А.В.</i> Правовые аспекты создания морских управляемых акваторий и охраны морской среды	85
<i>Рыфф Л.Э.</i> О необходимости придания охранного статуса мысу Кикенеиз (ЮБК)	87
<i>Сабирова Д.Р.</i> Государственный кадастровый учет особо охраняемых природных территорий в Российской Федерации на примере национального парка «Нижняя Кама»	89
<i>Сац М.И., Меховской А.В., Пронь И.С.</i> Влияние рекреации на состояние территории Тарханкутского полуострова (ПЗФ в 2006-2013 г.г., ООПТ в 2014-2016 г.г.).....	91
<i>Сергеева М.И., Мнацеканов Р.А.</i> Создание экосети в России	93
<i>Скалёв Е.Д., Крупнова Т.Г., Машикова И.В.</i> Некоторые аспекты в организации полевой практики студентов на территории научной базы Ильменского государственного заповедника	96
<i>Смирнов В.О.</i> Характеристики системы ООПТ как элемент диагностической модели устойчивого развития Крыма	98

Суворова Г.М., Синицын И.С. Национальный парк «Плещеево озеро» как объект туристско-рекреационной и эколого-просветительской деятельности	100
Хасаев Г.Р., Кудинова Г.Э. Развитие заповедных территорий в Самарской области	102
Хижняк Ю.С., Чудиновских А.А. Проблема массовой незаконной вырубki деревьев в лесничествах Крыма.....	104
Хребтова Т.В., Подлипенская Л.Е., Ошкадер А.В. Морское пространственное планирование как инструмент стратегического развития прибрежной зоны	106
Шестакова Е.С., Кузнецова Е.В., Никифорова А.А. Опыт волонтерских проектов на ООПТ (на примере природного парка «Ергаки» и Астраханского биосферного заповедника)	108

СЕКЦИЯ 2. ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ НА ООПТ

Аджикелямова Н.А., Кобечинская В.Г. Изменчивость структуры и продуктивности нагорных луговых степей Долгоруковской яйлы с учетом антропогенной нагрузки...	112
Анфимова Г.В. Инвентаризация и мониторинг эталонных геологических разрезов в Горном Крыму	114
Боков В.А., Маликова А. Оценка увлажнения территории Крыма как основа для планирования природоохранной системы	116
Борисова И.В., Телешева О.О. Почвенный покров темнохвойного пояса заповедника «Столбы» (северо-западные отроги Восточного Саяна)	118
Бунтова О.Ю. Оценка эндогенной динамики лесного покрова по данным дистанционного зондирования Земли	120
Гаркуша Л.Я., Соцкова Л.М. Природно-антропогенная обусловленность растительного покрова Крымского Присивашья	123
Евдокимов С.П. Проблемы и принципы составления ландшафтной карты территории национального парка «Смоленское Поозерье» с помощью открытого программного обеспечения	125
Евстафьева Е.В., Богданова А.М., Паршинцев А.В., Тымченко С.Л., Нараев Г.П., Сологуб Н.А. Оценка негативного воздействия свинца на заповедные территории Крыма с использованием европейских и отечественных подходов	127
Закирова Р.Р. Биоиндикационная оценка состояния соснового древостоя Ильменского государственного заповедника	129
Иваненко Ф.К. Особенности варьирования динамики радиального прироста в лесах Государственного природного заповедника «Утриш»	132
Ковалева Л.А. Видовое разнообразие и методы сохранения реликтовых степей южного склона Боргустанского хребта	135
Кочеткова М.Т. Видеоэкология городской среды	137
Кучменова И.И., Газаев Х-М.М., Атабиева Ф.А. Изменения стока р.Черек-Балкарский за многолетний период	138
Лебедева В.Х., Тиходеева М.Ю. Заращение суходольных лугов мелколиственными породами в Нижне-Свирском государственном природном заповеднике	140
Леневич О.И. Влияние вытаптывания на лесную подстилку экосистем НПП «Сколевские Бескиды» (Украинские Карпаты)	142

Лисецкий Ф.Н., Буряк Ж.А., Маринина О.А., Землякова А.В. Использование геоархеологических исследований для разработки Красной книги почв	144
Нетребенко В.Г., Никифоров Д.Н. Рекреационные сосняки Черноморского побережья России: история, состояние, перспективы	147
Огуреева Г.Н., Демина О.Н., Бочарников М.В., Дмитриев П.А., Рогаль Л.Л. Картографирование растительности государственного природного заповедника «Утриш»	149
Олиферов А.Н. Гидроэкологическая характеристика территории Крымского природного заповедника	152
Панин А.Г. Геоэкологическая увязка паркового комплекса центральной части г. Симферополя с разноуровненными террасами р. Салгир	154
Панкеева Т.В., Миронова Н.В. Ландшафтная структура донных природных комплексов бухты Ласпи	155
Петрова М.В., Ямалов С.М. Состояние охраны степной растительности в Предуралье республики Башкортостан	159
Пышкин В.Б., Прыгунова И.Л. Парцеллярное разнообразие почв степных биогеоценозов Тарханкутского экоцентра региональной экологической сети Крымского полуострова	160
Смирнова Ю.Д., Смирнов Д.Ю. Трансформация биоценозов прибрежной зоны акватории Карадага в 2006–2015 годах	162
Соколов А.С. Эффективность охраны ландшафтного разнообразия в системе ООПТ Белорусского Поозерья	165
Токарев С.В. Оценка уязвимости подземных вод как подход к организации охраны природы в карстовых районах (на примере массива Ай-Петри, Горный Крым)	167
Троценко О.А., Ковригина Н.П. Особенности распределения гидролого-гидрохимических показателей в прибрежной зоне Карадагского природного заповедника и Коктебельской бухте в теплый период 2005-2014 гг.	169
Ширяева Н.В. Оценка санитарного состояния лесных насаждений Сочинского национального парка в зоне усиленного рекреационного воздействия	171
Драган Н.А. Модели эталонов почв в ландшафтах Крыма	173

СЕКЦИЯ 3. БОТАНИЧЕСКИЕ, МИКОЛОГИЧЕСКИЕ И МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Аверьянова Е.А. Морфология семян некоторых видов орхидных (Orchidaceae) Сочинского Причерноморья	177
Бондаренко З.Д. Сосудистые растения ЯГЛПЗ в красных книгах	178
Бурзиева Е.В., Мамроцкая И.Н. Состояние репродукции <i>Juniperus foetidissima</i> Willd. (Cupressaceae) в Крыму	180
Вахрушева Л.П., Заднепровская Е.В. Фитоценотическая приуроченность и пространственная структура особей ценопопуляций <i>Salvia scabiosifolia</i> Lam.	182
Демина О.Н., Огуреева Г.Н., Рогаль Л.Л. Сохранение средиземноморских ксеротермофитных лесов и редколесий в государственном природном заповеднике «Утриш»	184

Евстигнеева И.К., Танковская И.Н. Макроводоросли биологического литоконтура акватории Карадагского природного заповедника (Черное море)	188
Епихин Д.В. Природоохранная ценность полупустынных и каменистых степей водораздельных пространств Тарханкутского полуострова	189
Ермакова О.Д., Краснопевцева А.С. Зависимость вторичного цветения некоторых видов растений от температуры воздуха в условиях Байкальского заповедника (хребет Хамар-Дабан, Южное Прибайкалье)	191
Заводовский П.Г. Новые находки видов афиллофороидных грибов из Ботанического сада Петрозаводского государственного университета (ПетрГУ)	193
Кашукова А.В., Денисова С.И. Мониторинг территории Ильменского заповедника по состоянию березы повислой	195
Кожевникова М.В. Выделение флористических комплексов как инструмент зонирования территорий	198
Коренькова О.О. Морфологические особенности шишкочегод и семян <i>Juniperus foetidissima</i> Willd. в Горном Крыму	200
Крайнюк Е.С. Растения «Красной книги Республики Крым» в государственном природном заповеднике «Мыс Мартьян»	202
Кучер Е.Н., Чмелёва С.И. Вариабельность репродуктивного усилия среди видов семейства Orchidaceae	204
Мамроцкая И.Н., Бурзиева Е.В., Шейко А.Н. О новом местонахождении <i>Betula pendula</i> Roth. на территории Крымского природного заповедника	206
Мартьянов С.А. Сохранение крымских представителей рода <i>Asphodeline</i> Rchb. в условиях Ботанического сада Крымского федерального университета	208
Миронова А.Ю., Фардеева М.Б. Развитие эфемероидов в зависимости от климатических факторов	210
Миронова Л.П. Влияние жизнедеятельности <i>Sus scrofa</i> L. на состояние популяций редких видов растений	212
Михайлова В.А., Петрова М.В., Габдуллина Л.М. Грибы-макромицеты Нугушского водохранилища	214
Нагуманов Ш.З. К списку редких макромицетов национального парка «Марий Чодра»	217
Назаренко Н.Н. Ценоморфы А.Л. Бельгарда и фитоиндикация экологических факторов	218
Никифоров А.Р. Особенности абиотической среды местообитаний реликтовых эндемиков флоры Горного Крыма	221
Пахарькова Н.В., Михальчук Я.П. Использование флуоресцентных методов в оценке состояния хвойных на территории заповедника «Столбы»	223
Полянская Т.А. Экологические особенности ценопопуляций ковыля перистого на северной границе ареала	225
Попкова Л.Л. Динамика численности и возобновление популяции <i>Dactylorhiza iberica</i> (Bieb. ex Willd) Orchidaceae	227
Прохоров В.Е. Результаты инвентаризации флоры национального парка «Нижняя Кама»	229
Руденко М.И. Роль Крымского природного заповедника в сохранении фиторазнообразия Крыма	231

Садогурский С.Е., Белич Т.В., Садогурская С.А. <i>Halopteris scoparia</i> (L.) Sauv. – новый вид для заповедника «Мыс Мартыан»	233
Садогурский С.Е., Белич Т.В., Садогурская С.А. Территориально-аквальные комплексы мысов как центры сохранения природного разнообразия морской фитобиоты в Крыму	235
Саркина И.С., Просяникова И.Б., Эмирвелиева В.А. Первые результаты инвентаризации макромицетов ландшафтного заказника «Гора Аюдаг»	237
Семенюк Е.Н., Шалару В. Распределение и состав почвенных водорослей в лесных фитоценозах Национального Парка Оргеев, Республики Молдова	239
Сидельникова М.В. Микро- и макромицеты древесных растений на территории государственного музея-заповедника «Павловск»	241
Сулейманова Г.Ф. Ритмологическое разнообразие растений и рекреационное использование фитоценозов НП «Хвалынский»	244
Ставищенко И.В. Предварительные данные о видовом разнообразии афиллофороидных грибов охраняемых природных территорий АР Крым	246
Тимошенко О.Д., Литус К.Е., Машикова И.В., Крупнова Т.Г., Кострюкова А.М. Исследование качества воды озера Увильды по биоразнообразию фитопланктонного сообщества	248
Тышкевич М.С., Прокопов Г.А. Предварительные итоги изучения лихенофлоры природного парка «Тарханкутский»	250
Урбанавичюс Г.П., Урбанавичене И.Н. Самшитовая огневка <i>Cydalis perspectalis</i> – угроза исчезновения эпифильных лишайников на Черноморском побережье Кавказа	252
Фатерыга А.В. Семейство орхидных (Orchidaceae) во флоре Крыма	254
Фатерыга В.В., Фатерыга А.В. О произрастании <i>Epipactis krymmontana</i> (Orchidaceae) в Карадагском заповеднике	256
Хомутовский М.И. Характеристика ценопопуляции <i>Orchis purpurea</i> в Массандровском парке (Республика Крым)	258
Шахтина А.В., Мухарамова С.С. Исследование сезонной динамики вегетационных индексов	260

СЕКЦИЯ 4. ЗООЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Алимбетова З.Ж., Димеева Л.А., Кертешев Т.С. Кормовая база и сохранение сайгака в Приаралье	263
Антонец Н.В. Бурозубки: малая и обыкновенная в Днепровско-Орельском природном заповеднике	265
Аппак Б.А. Черный аист <i>Ciconia nigra</i> (L.) снова гнездится в Крыму	267
Бескаравайный М.М. Птицы Красной Книги Крыма в заповедниках Азово-Черноморского побережья	270
Болотова Н.Л. О проблемах и критериях внесения видов животных в Красную книгу Вологодской области	272
Бондаренко Л.В., Болтачева Н.А., Копий В.Г., Тимофеев В.А. Макрозообентос мелководья Опускского природного заповедника	274

Ватлина Т.В., Салтыков А.Н. Изучение структуры популяции мышевидных грызунов в исследовании распространения природноочаговых заболеваний	277
Вехник В.А. Исследования полчка (<i>Glis glis</i> L., 1766) в Жигулевском биосферном заповеднике им. И.И. Спрыгина	279
Вехник В.П., Смирнов Д.Г. Массовые зимовки летучих мышей в заповедных Жигулях: мониторинг состояния и современные угрозы	281
Гараева Г.Р. Суточная динамика температурного режима муравейника	283
Головатюк Л.В., Зинченко Т.Д., Курина Е.М. Фауна макрозообентоса высокоминерализованных рек аридного региона (ООПТ Природный парк «Эльтонский»)	285
Гринцов В.А., Лисицкая Е.В. Видовое разнообразие беспозвоночных сообщества обрастания зоны заплеска в районе Карадага	287
Добролюбов А.Н. Реинтродукция степных видов грызунов, как способ поддержания естественной структуры растительности степных участков заповедника «Приволжская лесостепь»	289
Жигалин А.В., Хританков А.М. Некоторые итоги и перспективы изучения рукокрылых (Chiroptera) на ООПТ Алтае-Саянского экорегиона	291
Жидков В.Ю. Заселение гнезд-ловушек гнездостроящими видами пчёл (Hymenoptera: Apoidea) в НПП «Тарханкутский»	293
Забелина С.А., Морева О.Ю., Климов С.И., Воробьева Т.Я. Многолетняя динамика гетеротрофного бактериопланктона озер Кенозерского национального парка	295
Зайцев В.А., Чернявин П.В., Чистяков С.А., Середкин И.В. Изучение экологии бурого медведя в заповеднике «Кологривский лес»	297
Зимнухов Р.А., Швец О.В. Изучение природоохранной значимости северо-восточной части Крымского полуострова на примере Карларского природного парка	299
Карпова Е.П., Болтачев А.Р. Современные факторы угроз сообществам рыб в реках Крыма	303
Корнийчук Ю.М., Дмитриева Е.В., Юрахно В.М., Полякова Т.А., Пронькина Н.В., Попюк М.П., Тарина Н.А., Руденко М.И. Многолетние изменения фауны паразитов рыб в заповедной акватории у Лебяжьих островов	305
Косарева М.Н. Орнитолог Юлий Костин. Запечатление памяти	307
Кукушкин О.В., Куцан Н.Б. О морфологических аномалиях у некоторых амфибий Горного Крыма	310
Кулиш А.В., Галкин В.В. Современное состояние и перспективы сохранения фауны рыб реки Бурульча	314
Кулиш А.В., Левинцова Д.М. О фауне озера Чурбашское	316
Листопадский М.А. Птицы лесополос Крымского Присивашья: на пути к созданию новых ООПТ	318
Малько С.В., Назимко Е.И., Семенова А.Ю. О методе комплексной характеристики экологических особенностей гусеобразных	321
Мартынов В.В., Никулина Т.В. Новые инвазивные виды жуков-зерновок (Coleoptera: Chrysomelidae: Bruchinae) в фауне Крыма	323
Орлова М.В., Казаков Д.В., Жигалин А.В., Орлов О.Л. Эктопаразиты рукокрылых заповедных территорий Сибири	326

Паришинцев А.В. Хищные млекопитающие Крымского природного заповедника	328
Пржиборо А.А. Гипергалинное озеро Кояшское (природный заповедник «Опукский») как модельный объект для изучения биоразнообразия и адаптаций полуводных двукрылых (Insecta: Diptera): краткий обзор проведенных исследований	330
Прищепа Р.Е., Карпова Е.П. Современное состояние популяций охраняемого вида <i>Syngnathus typhle</i> Linnaeus, 1758 (длиннорылая игла-рыба) у побережья Крыма	332
Сикорский И.А., Плетюк В.И. Эколого-фаунистическая и географо-генетическая характеристика орнитофауны ГБУ ПЗ «Опукский»	334
Статкевич С.В. Особенности распространения и сохранения краснокнижного вида <i>Lyasmata seticaudata</i> (Risso, 1816) в прибрежье Крыма	336
Сытник Н.А., Зотиков С.Ф. Современное состояние, проблемы и перспективы развития марикультуры устриц в Черном море	338
Тамойкин И.Ю. Черноморская ихтиофауна Крыма: аспекты охраны	340
Шаганов В.В., Варламов В.И. Экологические особенности размножения рыб прибрежной зоны Двукорной бухты (Черное море)	342
Шаганов В.В., Вerezубова Е.О. Особенности питания пятнистой морской собачки <i>Parablennius sanguinolentus</i> (Blenniidae, Perciformes) в прибрежной зоне Восточного Южного побережья Крыма (Черное море)	343
Шаганов В.В., Дончик П.И. Особенности морфоструктуры отолитов sagitta как показатель специфики среды обитания демерсальных рыб Черного моря	345
Шаганов В.В., Петракова Е.И. Материалы по питанию массовых хищных рыб каменистой сублиторали юго-восточного Крыма (Черное море)	347
Шакула В.Ф., Шакула Г.В., Шакула Ф.В. Тянь-шаньский бурый медведь в заповеднике Аксу-Жабаглы	348
Эпова Л.А., Куранова В.Н., Ярцев В.В., Стрелкова Е.Н. Демографические характеристики горных популяций живородящей ящерицы, <i>Zootoca vivipara</i> (Sauria: Lacertidae) Кузнецкого Алатау (юго-восток Западной Сибири)	350
Артов А.М. Природно-заповедный фонд Крыма: камо грядеши?	353